Index of Claims

Application	n/Control	No.
-------------	-----------	-----

10/698,395

Date

Examiner

Raymond S. Dean

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LEGNAIN ET AL.

Art Unit

2618

√ Rejected
= Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

Claim

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

								1		
Cla	im	Γ			I	Date	;			\neg
Final	Original	10/10/10/1								
	1	1	_					\Box	ヿ	ヿ
	1 2 3 4 5	V	i –							ヿ
	3	1								
	4									
	5									凵
	6	Ш								
	7	Ш							\Box	_
<u> </u>	8 9	11	<u> </u>	_	_	Ш				\dashv
	9	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н			Н	_
<u> </u>	10	╫	┡	⊢		H		_		
	12	+	-	\vdash		H		_	-	\dashv
-	10 11 12 13 14 15 16 .17 18 19	╫	-	\vdash	\vdash	-	_		-	\dashv
 	14	+1	-	\vdash	 	\vdash				
\vdash	15	$\dagger \dagger$	\vdash	\vdash	_					
	16	П	Т	┢		Н				
\Box	. 17	П				Г				
	18	П								
	19	\coprod								
	20	Ц	L		L	<u> </u>	_	L	_	Ш
	21 22 23	Ц	╙	_	_	_	_			
	22	4	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Ш
	23	H	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	_		Н
	24 25	H	┡	-		-	⊢	_	-	Н
	25	+	⊢	╁		-	⊢	-	⊢	Н
	27	₩	1	-	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash
	28	4	┢	-	-	\vdash	╁		┪	H
	26 27 28 29	+	\vdash	1		H				
	30	1			l	t			Г	П
	30 31	1	Г		Г					
	32 33									
	33					<u>L</u>		L		
	34	_	1	_	_	<u> </u>		<u> </u>	_	Ш
<u></u>	35	╄-	1	_	\vdash	ـ	_	-	-	Н
<u></u>	36	╁	╄	-	-	 	-	\vdash	├	-
ļ	37	+-	+	\vdash	-	-	├-	\vdash	\vdash	\vdash
	38 39	+	╁	+-	╁	├	╁	\vdash	╁	Н
-	40	╁	╁	+	\vdash	+-	-		\vdash	H
	41	+	\vdash	+	t	1	H	t	t	Н
	42	+	†	T	t^{-}	t	Τ	<u> </u>		H
	43		T	\vdash	Τ	T-		Γ		\sqcap
	44		L					\Box		
	45						\Box			
	46			Ĺ			L	L	\perp	Ш
	47		L	L			L	L	\vdash	Щ
L_	48	4_	ļ	1	1	1	卜	\vdash	_	\sqcup
<u> </u>	49	4_	_	4	\vdash	-	1	ــــ	┞.	H
L	50	\rfloor	1_	L		1	<u>L</u> .	<u></u>		$oxed{L}$

Final	Original									
	51	1								
	52									\Box
	51 52 53									\neg
	54									
	55									
	54 55 56		-							
	57									\neg
	58									
	58 59 60				Г	_				
	60	П						_		\neg
	61				_					
	61 62			-		┢				\neg
	63			┢	Г	Т	\vdash	_		\neg
	64	Н	_	┢═	 		_		П	\Box
	64 65		_	_	<u> </u>	\vdash	_			
	66			_	⇈	<u> </u>	Г			
	66 67			 	_	Т	\vdash			
	68			-	<u> </u>	Т				
	69			<u> </u>	-	Н	_			\neg
	70		_		T	\vdash				T
	71					Г		_		
	72			Г	T					
	73			Г	T	Г				
	74			Г						П
	68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82									
	76									
	77					·				
	78									
	79									Ш
	80						<u> </u>	<u> </u>		Ш
	81			<u></u>				<u>_</u>		Щ
	82	L			_	<u></u>	L			Ш
	83 84 85	_	_	<u> </u>	<u> </u>			_	乚	Ц
	84		L.	匚	╙	L	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
	85			<u> </u>	┺	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	86 87		L_	 _	┡	<u> </u>	┞-	<u> </u>	<u> </u>	Н
	87	_	_	 	\vdash	_	┡	<u> </u>	-	Н
	88	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	↓_	╄	├	├-	Н
	88 89 90	-	_	┞	-	╀	┢	├-	⊢	Н
	90	<u> </u>	<u> </u>	├-	-	├-	╁	├		Н
	91	-	-	\vdash	┼	╀	\vdash	├	┼	\vdash
	92	1	-	\vdash	╁	1	+	-	├-	Н
	93	⊬	-	╀	╀	\vdash	+-	⊢	⊢	$\vdash\vdash$
	94	-	┝	╀	╁	+	+-	╁	╁	\vdash
 	95	-	-	\vdash	+	+-	+-	╁	┼	$\vdash \vdash$
<u> </u>	96 97	-	\vdash	\vdash	+	╁╌	╁	╁	-	\vdash
	98	╁	-	╁	+	+	╁	+	+-	Н
<u> </u>	99	\vdash	\vdash	\vdash	+-	+	+	\vdash	+	\vdash
	100	+-	⊢	+	+-	+	┰	+-	┼	Н

100

Cla	aim		-		(Date	•			\neg
<u>_</u>	Original									
Final	Ē									
-	0									
-	101	Н				-	_			\dashv
	101 102	Н		_	-	Н	_			-
	102			_	-	-				
	103	_		-	┝	-	_		_	\vdash
	103 104 105			_	-	-	_		_	Н
	105	\vdash	_		-			-	_	
<u> </u>	106 107	_			_	_	_			Ш
<u> </u>	107			_		_	_		_	\vdash
	108	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	\vdash
	109 110	_	_	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	Ш
<u></u>	110		L	L	_				<u> </u>	Ш
	111		_	乚	L	_			_	Ш
	111 112 113 114 115	<u> </u>		L	_				<u> </u>	\square
	113	_		L					L	
	114	L	L	oxdot		Ĺ	L			\Box
	115						Ĺ			
	1116	Π				Γ				
	117 118 119	T-	Γ		Π	Π	Г	Г	Π	
ļ	118				Ι.	Г			Г	
	119	1	Т			1				
-	120	-	\vdash	H	\vdash	1			Г	\vdash
-	120 121	Ι-	\vdash	1	_	1	\vdash	\vdash	Ι	
-	122		-	┢	\vdash	\vdash		H	\vdash	Н
-	122 123 124 125 126 127 128 129 130	\vdash	\vdash	┢	-	\vdash			\vdash	H
-	123	-		\vdash	-	⊢	\vdash		├	Н
-	124		-	┢	├	├-	\vdash	\vdash	-	-
-	125	├	-	\vdash	-	-	├	┝	-	-
-	120	┝	├	├-	⊢	-		⊢	-	-
	127	<u> </u>	├	⊢	⊢	┝	⊢	\vdash	├	├─
	128	├-	⊢	├	├	-	⊢	⊢	┢	\vdash
	129	├	├-	┝	<u> </u>	├	<u> </u>	1	-	-
	130	_	┞-	┡	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
	131 132	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	 _	_	_	<u> </u>	\vdash
	132	_	<u> </u>	╙	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	133	┞-	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	┞	<u> </u>
	134	L	_	<u> </u>	ـــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	\perp
	133 134 135	_	\perp	┖	<u> </u>	<u> </u>	\perp		<u> </u>	<u> </u>
	136 137	L		_	_	_	_		<u>_</u>	<u> </u>
	137	L	$oxed{oxed}$			丄				_
	138					\perp		_	1_	
	139 140	Ĺ	L^{L}	L		L	$oxed{oxed}$	L	\perp	
	140			Г	Ĺ					
	141		Г			Π	Π	Γ		
	142		Γ		Γ	Π			Γ	
	143	1			T	Т			Г	Г
	144		1	1	T	Т	T		İ	Т
	145	T	†-	\top	\top	\top	T	T	T	Т
	146	\vdash	+	1	T	†	1	T	T	T
-	147	\vdash	+	+	+	+	+	\vdash	t	\vdash
Ė	148	+	+	\vdash	+	+	+	\vdash	+-	+-
	149	+	╁	╁	+-	+	+-	1	╁	+
-		╁	╁	╁	+	╁	+	1	+	╁
L	150		<u> </u>		١	١				1